



LICEO SCIENTIFICO STATALE  
"A. EINSTEIN"  
Via A. Einstein, 3 - 20137 MILANO  
Tel. 02.5413161 - Fax 02.5460852  
E-mail: [didattica@liceoeinsteinmilano.gov.it](mailto:didattica@liceoeinsteinmilano.gov.it) - [amministrativa@liceoeinsteinmilano.gov.it](mailto:amministrativa@liceoeinsteinmilano.gov.it)  
C.M.: MIPS01000G - C.F. 80125710154

***Determina a contrarre del Dirigente Scolastico per l'indizione della procedura  
art. 32 n°50 D.Lgs del 18 aprile 2016***

Prot.N. 1111 C/35a

Milano, 10 -05-2016

**OGGETTO:** Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. Nota MIUR Prot. n. AOODGEFID/5889 del 30/03/2016 : autorizzazione progetto e impegno di spesa a valere sull’Avviso pubblico prot. n. AOODGEFID\12810 del 15 ottobre 2015, finalizzato alla realizzazione di ambienti digitali. Asse II Infrastrutture per l’istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) - Obiettivo specifico - 10.8 – “*Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi*” – Azione 10.8.1 *Interventi infrastrutturali per l’innovazione tecnologica, laboratori professionalizzanti e per l’apprendimento delle competenze chiave*”.

Codice identificativo del progetto 10.8.1.A3-FESR-PON-LO-2015-379 “Einstein in Teal” – CUP: I461J6000260007 – Importo finanziamento per fornitura e posa in opera delle attrezzature € 17.923,77 iva esclusa. **DETERMINA A CONTRARRE** (art. 32 D. lgs n° 50 del 18 aprile 2016)

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

- VISTO** il R.D 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l’amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23maggio 1924, n. 827 e ss.mm. ii. ;
- VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” ess.mm.ii.;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59 ;
- VISTA** la legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente “Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa”;
- VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche” e ss.mm.ii.;
- VISTO** l’art. 36 del D. Lgs 18 aprile 2016, n. 50
- VISTO** l’art. 125 del D.Lgs 163/2006 “*Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture*”;
- VISTO** il Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici (D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207);
- VISTO** il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n. 44, concernente “Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche”;
- VISTI** i seguenti Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, il Regolamento (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al

- Fondo Sociale Europeo;
- VISTO** il PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 “*Per la scuola – competenze e ambienti per l’apprendimento*” approvato con Decisione C(2014) n. 9952, del 17 dicembre 2014 della Commissione Europea;
- VISTA** la Delibera prot. 2903/A19a del Collegio Docenti del 27 Ottobre 2015 con la quale è stato approvato il progetto per il Bando FSE/PON per la realizzazione di ambienti digitali di apprendimento;
- VISTA** la delibera del CdI del 5 novembre 2016 prot.2904 A/19a del 09/11/2016 per la realizzazione di *Ambienti Digitali*
- VISTA** la nota del MIUR prot. n. . n. AOODGEFID/5889 del 30/03/2016 di approvazione dell’intervento a valere sull’obiettivo/azione 10.8.1 del PON ” *Programma Operativo Nazionale “Per la scuola – competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014 – 2020* ed il relativo finanziamento;
- VISTA** la Delibera del Consiglio d’Istituto n. 13 del 20/11/2015 di approvazione del Programma Annuale Esercizio finanziario 2016;
- VISTA** la Delibera del Consiglio d’Istituto prot. n. 979 C/35a del 20 aprile 2016, di formale assunzione al bilancio del finanziamento relativo al progetto 10.8.1 A3-FESRPN-LO-2015-379
- CONSIDERATO** che è attiva la convenzione CONSIP “PC Portatili” 14, lotto 2” per l’acquisto di Notebook;
- CONSIDERATO** che nella convenzione “Pc Desktop 14” i PC a stazione fissa sono tutti con processore I3 e scheda grafica e monitor di caratteristiche inferiori a quelle dei PC già installati nell’aula oggetto dell’intervento di completamento previsto dal progetto Einstein in TEAL (mod. “A ciascuno il suo”)
- RILEVATA** l’assenza di convenzioni CONSIP attive per l’acquisizione delle altre forniture (videoproiettori a focale ultracorta, videoproiettori con tecnologia led, foto videocamere per videoconferenze, foto videocamere, tavolette grafiche wireless, cuffie e microfoni, casse acustiche, schermi tv, lavagne interattiva multimediali...) con caratteristiche pari a quelle che si intende acquisire, come da tabella riassuntiva e stampa allegata.
- RILEVATA** l’esigenza di indire, in relazione all’importo finanziario, la procedura per l’acquisizione dei servizi/forniture (*ex art. 125 del D.Lgs 16 aprile 2006, n. 163 e s.m.i.*)

## DECRETA

### Art. 1 Oggetto

l’avvio delle procedure di acquisizione nel modo seguente:

**Lotto a)** l’acquisto di 5 notebook con l’adesione alla convenzione attiva CONSIP “PC Portatili 14, Lotto 2” al prezzo di € 592,87 iva esclusa, per un totale di € 2.964,35 (duemilanovecentosessantaquattro,35) iva esclusa - CIG derivato: ZE819C1C2E

**Lotto b)** procedura negoziata di cui all’art. 34 del D. I. 44/2001 tramite RDO Mepa e previa manifestazione di interesse “Chiavi in mano”, per un totale di € 14.959,42 (quattordicimilanovecentocinquantanove,42) iva esclusa, della seguente fornitura CIG: ZBD19A42CA

#### Modulo 1 - Sistema mobile di videoconferenza e registrazione

Num.1 Foto-videocamera

Num.1 Sistema di videoconferenza con software di gestione

Num.1 Lavagna Interattiva Multimediale con kit e videoproiettore

Num.1 Cavalletto standard treppiede

#### Modulo 2 – a ciascuno il suo per collaborare – spazi interattivi per l’apprendimento

Num 8 monitor 24” Le con cam

Num 8 licenze office standard educational 2016

- Num 1** Lavagna interattiva
- Num 1** Tavoleta grafica wireless
- Num 8** Pc Desktop i5 ram 8 GB, 500 GB HDD, scheda grafica da 2GB
- Num 27** cuffie con microfono
- Num 1** Proiettore multimediale interattivo

**Modulo 3 – Carrello multimediale** - laboratori mobile

- Num 3** carrelli per proiettore con ripiano regolabile e due mensole laterali
- Num 3** videoproiettori portatili con tecnologia ibrida Laser & LED
- Num 3** Webcam portatili
- Num 3** casse acustiche

**Modulo 4 – InformaEinstein** Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza [...]

- Num. 1** tv 60" con staffa per fissaggio a parete

Saranno invitati a partecipare alla procedura negoziata di cui all'art. 34 del D.I. 44/2001, attraverso RDO MEPA i fornitori, abilitati MEPA, che avranno risposto ad apposita manifestazione di interesse. Nel caso in cui gli operatori economici che avranno manifestato interesse alla procedura di gara risultino superiori a 7 (sette) si procederà con apposito sorteggio in seduta pubblica.

**Art. 2 Criterio di aggiudicazione**

Il criterio di scelta del contraente è quello del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 4, del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50

**Art. 3 Importo**

L'importo a base di gara per l'acquisto della fornitura di cui all'art.1 lotto b) è di € 14.959,42 (quattordicimilanovecentocinquantanove,42) iva esclusa.

Qualora nel corso dell'esecuzione del contratto, occorra un aumento delle prestazioni di cui trattasi entro i limiti del quinto del corrispettivo aggiudicato, l'esecutore del contratto espressamente accetta di adeguare la fornitura/servizio oggetto del presente contratto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 311 del D.P.R. 207/10.

**Art. 4 Tempi di esecuzione**

La fornitura richiesta dovrà essere realizzata entro 20 giorni lavorativi decorrenti dalla stipula del contratto con l'aggiudicatario.

**Art.5 Approvazione atti legali**

**Si approvano:** la manifestazione di interesse, l'avviso, la lettera di invito e il capitolato tecnico.

**Art. 6 Responsabile del Procedimento**

Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 del 18 aprile e dell'art. 5 della legge 241/1990, viene nominato Responsabile del Procedimento: dott.ssa Roberta Bioni, D.S.G.A del Liceo Scientifico Statale Einstein di Milano.



IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
(dott.ssa Alessandra Conditto)